Ind	lex of C	Slaims

Applicat	ion/Co	ntrol	No.
----------	--------	-------	-----

10/610,683 Examiner

Elizabeth A. Rielley

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRASAWA ET AL.

Art Unit

2879

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Cancelled	N	Non-Elect
Restricted	ı	Interferen

on-Elected	4	Appeal
terference	0	Objected

Cla	Claim			Date						
Final	Original	1/6/06								
	1	1	T	1	†	†	T	T	t	T
	1 2 3 4				Т					
	3	L	L						L	
	4	1	<u> </u>	┖	_	╙	1	丄	╙	
<u> </u>	5	٧	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	┺	_	↓_
<u> </u>	6 7	1	├	₩	╀	↓_	╀	+-	1	⊢
├—	8	V	⊢	├-	╀	╀	╁	╀╌	╁	⊢
 	9	┢	-	╁	╁	╁	╁	╁╌	╁	\vdash
	10	1	┢╌	+-	\vdash	╆	╁	╁╌	╁	\vdash
	10 11 12 13 14	1	\vdash	†	\vdash	\vdash	╁	T	†	1
	12	1		\top	1	T	1	T	T	
	13	1								
	14	1								
	15 16 17		$oxedsymbol{oxed}$	L	L					
	16	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_	┞	L
_	17	┝		<u> </u>	├-	⊢	┡	_	├_	Ļ.
	18 19	 	_	-	├	⊢	-	▙	├-	⊢
	20	-		-	╂─	╁	⊢	├	╁	├-
	20 21			-	├	H	╁	+-	╁	
	22			┢	 -		H	╁╌	${\dagger}$	┢
	23				T	1	T	┢	f	
	23 24 25			Г	T	T		┢		
	25									
	26 27	L					L			
	27			<u> </u>	<u> </u>	_	_			L.
	28		_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	29 30	L		<u> </u>	-	├		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	31			<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	├	\vdash
	31 32	\vdash	_		\vdash	├	┝		⊢	-
	33	-	_	 		-	┥	├	⊢	Н
	34	Н	_	-	┢	1-	Н	\vdash	\vdash	H
-	34 35	П				T			Г	Н
	36									
	37 38									
	38				L			L		Ш
	39		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	Ш
	40			-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	L	니
	41	\dashv	-	_	├-	-	_	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	43	\vdash	_	_	 	\vdash	 	\vdash	 	Н
	44		_	H	_	\vdash	-	┝		Н
	45	-	_	_	_	H	-	-	\vdash	Н
$\neg +$	46	\dashv				H	Т	H	H	Н
	47							П		П
	48									
	49	\Box								
T	50	I			- 7					

CI	aim	Г	_			Dai	e		-	_
<u> </u>	1	╁╌	Τ	Т	1	T	Ť	Т	Т	Т
<u></u>	Original	ł	1		1	1				1
Final	. <u>.</u>	1	ı		1	1	-			
"	ō				1	1				
-	1	┡	╄	╄	╀	╀	╄-	↓_	↓_	↓_
	51	L	<u> </u>	↓_	┺	┺	ļ_	↓_	↓_	↓_
	52	L	┸	\perp		_	<u> </u>	_	丄	$oldsymbol{\perp}$
	53	L	L	L	┖	<u>L</u> .				
L	54									
L	55					Γ				Г
	56	Γ	Π	Т				Τ		П
	57		Г				Т	Т	T	T
	58		Т						1	T
	58 59		T	1	T	1	T	\top	Т	1
	60	T		1		\vdash	t	\vdash	T	+-
	61	1-	\vdash	\vdash	\vdash	1	✝	+	┢	╅╾
_	61 62	 	\vdash	+	\vdash	+-	+	+-	╁╌	1-
	63	 	1-	+	\vdash	+-	\vdash	+-	+	+
-	64	\vdash	+-	+	╁	\vdash	╁	₩	╁	+
<u> </u>	65	-	╁	+-	\vdash	\vdash	⊢	╌	╂	╆
-	66	-	+-	+	\vdash	╌	╀	┼	⊢	╀
-	60	├	⊢	₩	├		₩	├-	⊢	⊢
 _	67	<u>. </u>	 	╄	⊢	-	┡	ـــــ	ļ.,	↓_
	68		_	╄	↓_	┡	<u> </u>	╙	<u> </u>	L
	69 70	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	_	L	<u> </u>	乚	ᆫ	<u> </u>
L	70	<u> </u>	╙	_	乚		L	<u> </u>	L	
	71	L	L	L		L	L	L		
	72 73	L						L		
	73	L	<u> </u>		L			L		
	74 75						Π		Γ	
	75		Γ	Γ	Π	П				
	76									
	77				Π					
	78							Г	T	T
	79		T	\vdash	T			T		T
	80		1	┢	┢			┢	\vdash	┢
\vdash	81	_		\vdash	-	\vdash	H	-	╁	├-
-	82		\vdash	╁╴	-	_	┢	-	-	-
-	83		-	 -	┢	-	\vdash	-	\vdash	
-	84		 	+-	\vdash	\vdash	┥	\vdash	├	-
\vdash	85		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	├-	╁	\vdash
_	86	_	 	\vdash	_	┢	\vdash	⊢	 	\vdash
—	87		-	-	-	\vdash	-	├	 	⊢-
\vdash	0/	_	\vdash	 -	⊢	├	├—	—	├—	-
\vdash	88	_	\vdash	-	├-	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	-
-	89		-	├-	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	90		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	91		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	92		L.	_	L_	<u> </u>	L		L	Щ
	93		L.	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	94		L	<u> </u>	<u>_</u>		L_			Ш
	95			_						
	96		L_		L					
	97		Ľ				L		L	
	98									
	99									
_	400	_	$\overline{}$	$\overline{}$	-	-	_	_	-	\vdash

100

CI	aim	Date								
Final	Original						!			
	101		_	1		t	1	t	t	П
	101 102					T	1	\vdash		П
	103									
	104		L	<u> </u>	_					
	105 106		_	L	L	↓_	_	_	L	Ш
	106			ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	┺	<u> </u>	┞	Ц
	107		_	╄	├	╀	-	┞-	⊢	\vdash
-	108		-	╁	╁	╁	1	1-	⊢	Н
	109 110			⊢	╁	╁	 	╁	┢	Н
	111	Н	_	H	H	1-	╁	+-	 	Н
	112	\Box	_	T	T	1	一	H		\vdash
	113			Γ			T	Г	Τ	М
	114						L			
	115					L				
	116 117			_	L	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{oxed}$			\Box
	117	\dashv		_	╙	_	L_	<u> </u>	_	Ш
-	118	\Box		-	_	<u> </u>	 	<u> </u>	_	Ш
	119	-		⊢	├-	┝	├	-	┡	Н
	121			\vdash	\vdash	⊢	_	├	H	Н
-	119 120 121 122 123 124 125 126		_	┢	┢	╁	├-		_	Н
	123			┢	┢	t	╁╴	\vdash		Н
	124				\vdash		Ι-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	125							\vdash		П
	126	\Box								
	127				_					Ш
	128	_ }		<u> </u>	L			_	_	Ш
	127 128 129 130 131		_	<u> </u>	┡	L.,	_	L	_	Ц
	130	\dashv	_	<u> </u>			-	_	_	
-	132	\dashv	_	\vdash	-	-	 		-	
$\overline{}$	132 133	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
	134					-		-	_	\vdash
	135 136	コ								
	136									
_	137	_								
	138 139	_			L.,	Щ	Ш			Щ
	139	\dashv	_			\vdash	_			Н
	141		-	_	_		_		_	\dashv
	142		-	-	<u> </u>	Н	$\vdash\dashv$	_	\vdash	\dashv
	143	-	-		-	\vdash	Н		Н	\dashv
\neg	144	\dashv		_	Т	Н		\neg	\neg	\dashv
	145									\dashv
	146									I
	147	\Box								
	148	[\Box
	149	4	_			Ш		_	_	
	150	\perp							\Box	